

## EL-1200SL2 ZWORA ELEKTROMAGNETYCZNA 540KG Z SYGNALIZACJĄ

Kod produktu: **EL-1200SL2**

montaż nawierzchniowy, sygnalizacja - styk NO/NC, dioda informacyjna LED, zasilanie 12V / 24V DC



### OPIS

Zwory elektromagnetyczne SCOT są alternatywą dla powszechnie stosowanych w systemach kontroli dostępu elektrozaczepów. Zwora składa się z elementu wykonawczego zawierającego elektromagnes, montowanego na ramie drzwi, oraz metalowej płytki, umieszczanej na skrzydle drzwi. Zasilona cewka elektromagnesu przyciąga płytkę zabezpieczając w ten sposób wejście. W zależności od modelu zwory maksymalny nacisk na drzwi przy którym elektromagnes przyciąga metalową płytkę wynosi 180, 280, 350, 540 kg.

Zwory elektromagnetyczne stosuje się w systemach kontroli dostępu zamiennie z elektrozaczepami rewersyjnymi, czyli tam, gdzie przepisy bezpieczeństwa wymagają otwarcia drzwi po zaniku napięcia w systemie kontroli: wyjściach ewakuacyjnych, przeciwpożarowych, budynkach użyteczności publicznej.

Zwora elektromagnetyczna nie posiada ruchomych elementów mechanicznych, przez co praktycznie nie występuje zużycie elementów urządzenia. Z tego względu stosowana jest w miejscach o dużym natężeniu ruchu, gdzie kontrolowane drzwi są często otwierane, eliminując konieczność stałej konserwacji.

Dodatkowe uchwyty montażowe typu „L”, „ZL”, „UL” pozwalają na montaż zwory praktycznie na każdych drzwiach.

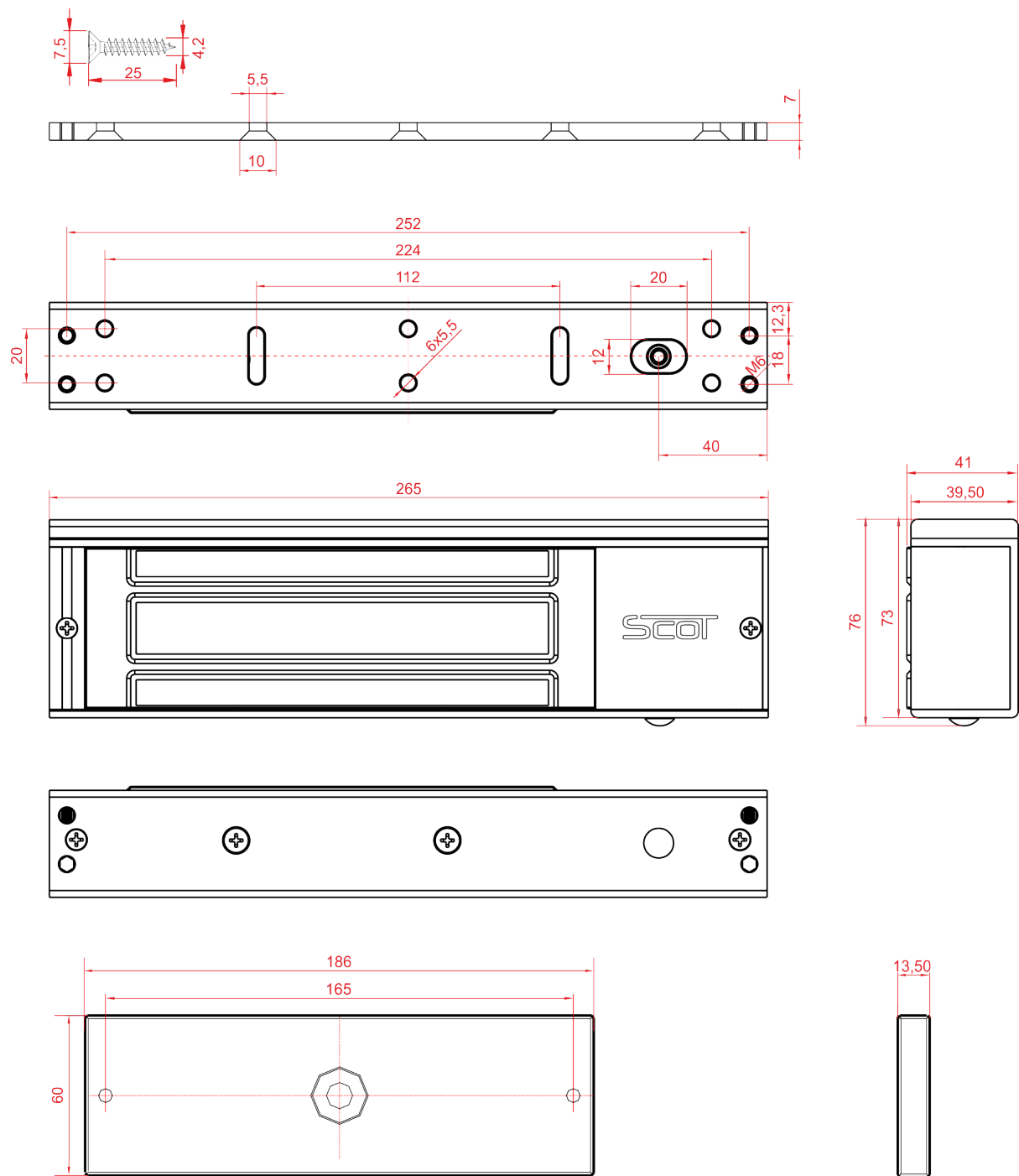
### Sygnalizacja

Zwora elektromagnetyczna wyposażona jest w przełącznik NC, który może być wykorzystany w systemie kontroli dostępu informując o otwarciu / zamknięciu sterowanych drzwi. Dzięki temu możemy przekazać informację np. do systemu alarmowego, informując o stanie drzwi.

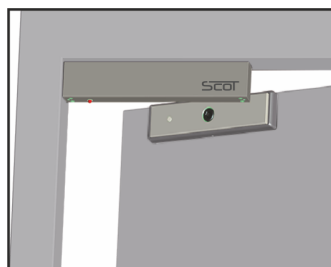
### Dioda LED

Na obudowie zwory znajduje się dwukolorowa dioda informująca o stanie wejścia. Jeżeli drzwi są zamknięte, jest to sygnalizowane zielonym kolorem diody – jeżeli drzwi zostaną otwarte lub będą niedomknięte – dioda będzie świecić kolorem czerwonym. Jeżeli cewka zwory elektromagnetycznej nie jest zasilana (np. podczas trwania impulsu sterującego) – dioda jest wygaszona.

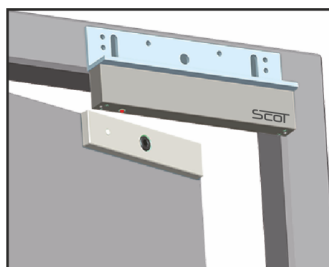
### Wymiary zwory EL-1200SL2



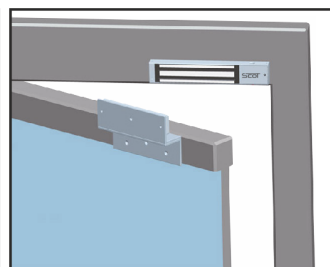
## Montaż



Montaż standardowy  
/ z uchwytem BK-1200I



Montaż z uchwytem  
BK-1200L2



Montaż z uchwytem  
BK-1200ZL2

SPECYFIKACJA

| Model                               | EL-1200SL2                      |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Maks. nacisk na drzwi               | 540 kg                          |
| Przeznaczenie                       | Wewnętrzna                      |
| Napięcie zasilania                  | 12V DC / 24V DC                 |
| Pobór prądu                         | 600mA (12V DC) / 300mA (24V DC) |
| Sygnalizacja                        | Tak (styk NO/NC)                |
| Dioda informacyjna LED              | Tak                             |
| Wymiary zwory (szer. x wys. x gł.)  | 265 x 76 x 41 mm                |
| Wymiary płytki (szer. x wys. x gł.) | 185 x 60 x 13,5 mm              |

